

平成26年度モニタリング調査分析機関報告データ

生物

[1-6-1] コプラナーPCBのうち 2,3,3',4,4',5-ヘキサクロロビフェニル (#156) ・生物 (単位 : pg/g-wet)

調査年度 : 2014

検出頻度 (地点ベース) : 24/24(欠測 : 0)

検出頻度 (検体ベース) : 24/24(欠測 : 0)

検出下限値 : 0.8

定量下限値 : 2.1

| 集計値   |       |
|-------|-------|
| 幾何平均値 | 64    |
| 中央値   | 56    |
| 最大値   | 2,400 |
| 最小値   | 4.9   |

|              | 貝類  | 魚類    | 鳥類    |
|--------------|-----|-------|-------|
| 検出頻度 (地点ベース) | 3/3 | 19/19 | 2/2   |
| 検出頻度 (検体ベース) | 3/3 | 19/19 | 2/2   |
| 幾何平均値        | 12  | 68    | 400   |
| 中央値          | 9.3 | 57    | 1,200 |
| 最大値          | 38  | 710   | 2,400 |
| 最小値          | 4.9 | 5.7   | 68    |

|      | 地方公共団体 | 地点番号   | 調査地点              | 生物種        | 測定値    |
|------|--------|--------|-------------------|------------|--------|
| 貝類   | 岩手県    | 1      | 山田湾               | ムラサキイガイ    | 9.3    |
|      | 横浜市    | 2      | 横浜港               | ムラサキイガイ    | 38     |
|      | 石川県    | 3      | 能登半島沿岸            | ムラサキイガイ    | 4.9    |
| 魚類   | 北海道    | 1      | 釧路沖               | シロサケ       | 5.7    |
|      |        | 2      | 釧路沖               | ウサギアイナメ    | 11     |
|      |        | 3      | 日本海 (岩内沖)         | アイナメ       | 54     |
|      | 岩手県    | 4      | 山田湾               | アイナメ       | 52     |
|      | 宮城県    | 5      | 仙台湾 (松島湾)         | アイナメ       | 57     |
|      | 茨城県    | 6      | 三陸沖               | サンマ        | 6.9    |
|      | 東京都    | 7      | 東京湾               | スズキ        | 710    |
|      | 川崎市    | 8      | 川崎港扇島沖            | スズキ        | 150    |
|      | 名古屋市   | 9      | 名古屋港              | ボラ         | 46     |
|      | 滋賀県    | 10     | 琵琶湖安曇川 (高島市)      | ウグイ        | 130    |
|      | 大阪府    | 11     | 大阪湾               | スズキ        | 670    |
|      | 兵庫県    | 12     | 姫路沖               | スズキ        | 690    |
|      | 鳥取県    | 13     | 中海                | スズキ        | 100    |
|      | 広島市    | 14     | 広島湾               | スズキ        | 85     |
|      | 香川県    | 15     | 高松港               | ボラ         | 300    |
|      | 高知県    | 16     | 四万十川河口 (四万十市)     | スズキ        | 9.1    |
|      | 大分県    | 17     | 大分川河口 (大分市)       | スズキ        | 440    |
| 鹿児島県 | 18     | 薩摩半島西岸 | スズキ               | 39         |        |
| 沖縄県  | 19     | 中城湾    | ミナミクロダイ           | 9.2        |        |
| 鳥類   | 滋賀県    | 1      | 琵琶湖北湖 (竹生島沖)      | カワウ        | 2,400  |
|      | 鳥取県    | 2      | 天神川 (倉吉市)         | カワウ        | 68     |
|      | 山梨県    | 参考値    | 笛吹川下曾根橋下流左岸 (甲府市) | カワウの卵 (卵黄) | 54,000 |
|      |        |        |                   | カワウの卵 (卵白) | 80     |

(注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、  
 「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。  
 (注2) 検出下限値以上を検出とした。